屋内型

〈自動巻エアーリール〉

AR-045-5.0

取扱説明書

日動工業株式会社

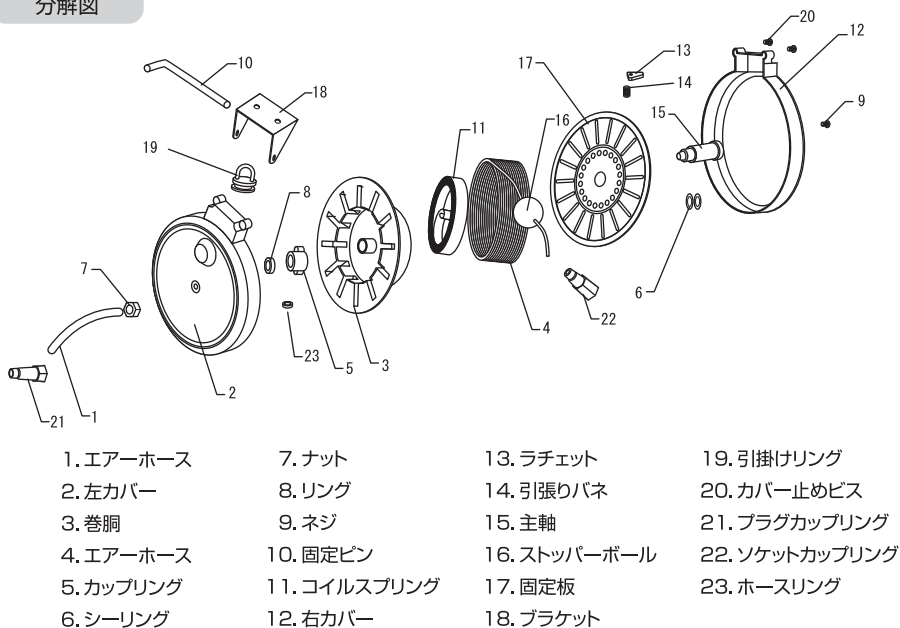
AR-045-5.0 取扱説明書

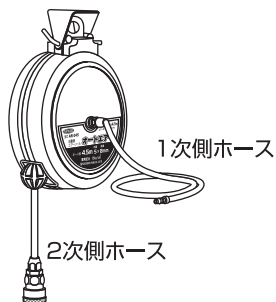
この度は、日動工業のオートエアーをお買い上げいただき、厚くお礼申し上げます。
ご使用になる前に、この取扱説明書をよくお読みになり、本製品の内容と性能を十分にご理解の上で、適切な取扱いと保守をおこなってください。
また、取扱説明書はいつでも取出せるよう大切に保管してください。

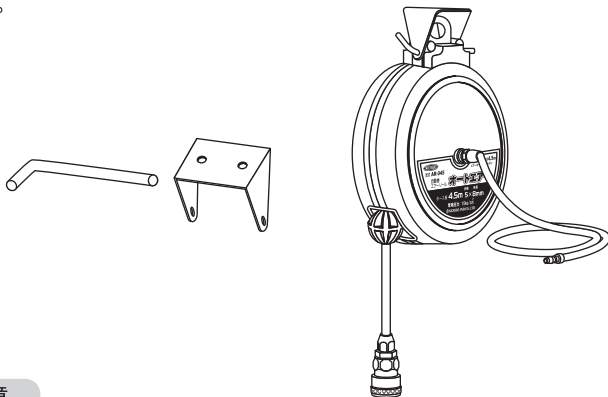
機能説明

本製品は、高品質の部品と材質でできており、軽量・コンパクトで取付場所も選ばず便利に使えるオートエアーリールです。
本体カバーは、ホースのダメージと劣化を防ぎます。
PPの材質は非常に強度があり、多少の力が加わっても破損しません。また、ポリウレタン製のホースは軽くて抵抗に強く、出し入れがスムーズにおこなえます。
ホースは自由に止まり、180度首振りします。工場や整備工場などいろいろな場所に最適です。
分解図、ホース仕様は下記を参照してください。

分解図

1. エアーホース
2. 左カバー
3. 巻胴
4. エアーホース
5. カップリング
6. シーリング
7. ナット
8. リング
9. ネジ
10. 固定ピン
11. コイルスプリング
12. 右カバー
13. ラチェット
14. 引張りバネ
15. 主軸
16. ストッパーボール
17. 固定板
18. ブラケット
19. 引掛けリング
20. カバー止めビス
21. プラグカップリング
22. ソケットカップリング
23. ホースリング

ホース仕様

1次側ホース
　ポリウレタン　(内径)Φ5.0×(外径)8.0mm 1.0m
2次側ホース
　ポリウレタン　(内径)Φ5.0×(外径)8.0mm 4.5m
常用圧力
　1.5Mpa

設置方法

ブラケットを使用して天井などいろいろな所に固定することができます。
180度首振りできます。（左右に50cm以上のスペースが必要です）
このブラケットには2個の穴があります。天井などへはネジでしっかりと固定してください。
付属のアンカーボルトで固定する場合は、取付面にφ7mm、深さ45mm以上の穴を開けてください。

注　意

1. 寒い屋外では、エアーホースが硬くなることがあります。
2. 子供や取扱いに慣れていない方は勝手に使用しないでください。
3. 改造や修理を絶対におこなわないでください。故障の原因になり、重大な事故を起こすおそれがあります。
4. 本製品の清掃には溶剤を使用しないでください。
5. 高温多湿の場所や直射日光のあたる場所には設置しないでください。
   また、ホースが傷つくようなもののある場所では使用しないでください。
6. 本体はプラスチック製のため、無理な圧力や力を加えすぎないでください。
   破損するおそれがあります。
7. エアー以外の流体には使用できません。

使用方法

1. ホースを任意のところまで引張ると本体内のラチェットが”カチッ”と引掛り止まります。
   さらに延ばす場合は、そのままラチェットが引掛るところまで引張ってください。
2. 収納の際は、約10cm～20cm以上引張りラチェットの引掛りがなくなった時に、手を緩めると自動でホースが収納されていきます。
   巻戻す時は、ゆっくりと巻戻してください。
   巻戻りきらない場合は、もう一度引出し、きっちりと巻取るようにしてください。

メンテナンス

1. 水につけて洗わないでください。巻戻し機構などの部品が錆びます。
   また、本体カバーはPP材質のため直射日光のあたる場所は避け日陰になる場所に保管してください。材質が変色し劣化するおそれがあります。
2. ホースは定期的に作業前点検をしてください。
   汚れた本体やホースは中性洗剤やアルコールなどで布を軽く濡らし汚れを拭取ってください。
3. ホースが正常に巻戻らない場合は、少し潤滑スプレーなどを吹きかけると正常に戻ります。

製品仕様

型　　　式：AR-045-5.0
商　品　名：オートエアー
ホース材質：ポリウレタン
ホ ー ス 長：(内径)Φ5.0×(外径)8.0mm (1次側)1.0m+(2次側)4.5m
質　　　量：1.1kg
サ　イ　ズ：W64×D165×H222mm
付　属　品：アンカーボルトセット×2個
　　　　　　ブラケット、固定ピン

総発売元
日動工業株式会社

本　　社　〒572-0076　大阪府寝屋川市仁和寺本町1-3-22
TEL.072(803)6905(代)　FAX.072(803)6908
札幌営業所　〒003-0822　札幌市白石区菊水元町二条2-3-1
TEL.011(871)0577(代)　FAX.011(871)0579
東京営業所　〒135-0016　東京都江東区東陽4-8-14
TEL.03(5683)4010(代)　FAX.03(5683)4021
名古屋営業所　〒454-0848　名古屋市中川区松ノ木町1-32-2
TEL.052(351)3666(代)　FAX.052(352)7558
大阪営業所　〒572-0076　大阪府寝屋川市仁和寺本町1-3-22
TEL.072(803)6905(代)　FAX.072(803)6908
福岡営業所　〒812-0016　福岡市博多区博多駅南4-17-32
TEL.092(474)7955(代)　FAX.092(474)6329
http://www.nichido-ind.co.jp/　E-mail：honsha@nichido-ind.co.jp

2015.07